

Métiers de l'enseignement, de l'éducation et de la formation

Préparation CAPES de physique-chimie



département
Chimie

Université Claude Bernard Lyon 1



Lyon 1

INSPE

Institut national
supérieur du professorat
et de l'éducation
Académie de Lyon



Master MEEF

magali.attagnant@univ-lyon1.fr

nicolas.reverdy@univ-lyon1.fr

Métiers de l'enseignement, de l'éducation et de la formation Préparation CAPES de physique chimie



Master MEEF

magali.attagnant@univ-lyon1.fr

nicolas.reverdy@univ-lyon1.fr

Objectif / débouché

- Pour devenir enseignant du secondaire :
 - collège
 - lycée
- Préparation au concours de recrutement (CAPES) qui se passe en fin de M2.

Formation

- Disciplinaire :

- physique
- chimie
- didactique de la physique et de la chimie

- Licence de physique → Choisir l'option « renforcement chimie »
- Licence de chimie → Choisir l'option « renforcement physique »
- Licence de PC → Choisir l'option de votre point faible

- Formation professionnelle :

- pédagogie
- connaissance du système éducatif
- conditions d'apprentissage

- stages en M1 et en M2

Maquette

M1			M2		
Bloc 1 : L'enseignant, acteur de la communauté éducative et du service public de l'éducation nationale	UE SR1	Système éducatif 1	UE SR1	Système éducatif 2	
	UE SR2	Conditions d'apprentissage 1	UE SR2	Conditions d'apprentissage 2	
	UE IRS	Compétences numériques dans l'enseignement scolaire	UE IRS	Réflexivité et analyse professionnelle	
Bloc 2 : l'enseignant concepteur de son enseignement, anticipant les apprentissages de chaque élève	UE SR1	Fondamentaux de physique	UE SR1	Approfondissements transversaux de physique chimie	
	UE SR2	Fondamentaux de chimie	UE SR2	Stratégies d'enseignement et didactique de la discipline	
	UE IRS	Enseigner et apprendre la physique chimie 1	UE IRS	Enseigner et apprendre la physique chimie 2	
Bloc 3 : L'enseignant efficace dans la mise en œuvre de son enseignement, pour faire apprendre chaque élève	UE SR1	Pratiques expérimentales de physique 1	UE SR1	Pratiques expérimentales de physique 2	
	UE SR2	Pratiques expérimentales de chimie 1	UE SR2	Pratiques expérimentales de chimie 2	
	UE IRS	La démarche expérimentale 1	UE IRS	La démarche expérimentale 2	
Bloc 4 : l'enseignant, praticien réflexif, acteur de son développement professionnel	UE SR1	Langue vivante	UE SR1	Langue vivante avancée	
	UE SR2	Méthodologie de mémoire de recherche	UE SR2	Méthodologie de mémoire de recherche avancé	
	UE IRS	Développement professionnel 1	UE IRS	Développement professionnel 2	